

作成日:2024 年 10 月 1 日

## これまでに健康診断を受けた方へ 【過去の診療情報の臨床研究への使用のお願い】

順天堂医院(研究代表機関)および共同研究機関(医療法人社団同友会 春日クリニック)では「胸部レントゲン写真のAI解析技術で評価した骨密度と関連する因子の探索」という多機関共同研究を行っております。この研究は、5~7年分の胸部レントゲン写真から骨密度を測定するAI技術を活用して、20歳~49歳女性における骨密度の分布や、骨密度の増加に関連する因子(例えば体重など)を網羅的に探索することを主な目的としています。そのため、医療社団法人同友会 春日クリニックにおいて健康診断を受けた20歳~49歳の女性の方のカルテ等の診療情報を使用させていただきます。

- この研究の対象となる方は、西暦2015年1月1日から西暦2024年9月30日までに共同研究機関の各健診施設で健康診断を受けた20歳~49歳の女性の方です。
  - 利用させていただく診療情報：胸部レントゲンデータ、診療録（年齢、性別、身体所見、既往歴、現病歴、喫煙・飲酒歴、血液・尿検査、質問票）
  - 収集期間：研究実施許可後~西暦 2024 年 9 月 30 日
  - 情報の管理責任者：順天堂大学大学院 医学研究科 スポーツ医学・スポーツロジック 教授 田村 好史
- この研究は順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会での一括審査を経て、研究代表機関および共同研究機関の長の許可を受け、以下の期間で行われます。また、情報の利用を開始する予定日および外部への提供を開始する予定日は以下のとおりです。
  - 研究実施期間  
研究代表機関および共同研究機関における研究実施許可日~西暦2028年3月31日
  - 利用又は提供を開始する予定日西暦 2024 年12月（研究実施許可日）

3. 過去の診療情報を使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた方への謝礼等もありません。
4. 対象の方の情報は、個人を特定できる情報とは切り離した上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表しますが、対象の方個人を特定できる個人情報を含みません。
5. この研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、あなたには帰属しません。
6. この研究は、内閣府が実施する戦略的イノベーション創造プログラム(SIPICP23C02)によって実施しており、共同研究機関についても同資金からの研究費で実施されますので、外部の企業等からの資金の提供を受けておりません。研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。
7. この研究で得られた情報は、将来的に他の学術研究に利用される可能性があります。情報を二次利用して研究を実施する際には、当該研究の実施について新たに「倫理審査委員会の審査、承認を得ます。また、当該研究の実施について利用目的等についての情報を研究対象者等に通知し、または公開し、当該研究が実施されることについて、研究対象者等が拒否できる機会を保障します。
8. 試料・情報は、個人が特定できないよう氏名等を削除し、次の方法により提供します。  
[主な提供方法] 直接手渡し 郵送・宅配 電子的配信 その他(〇〇)  
提供先：順天堂大学大学院 医学研究科 スポーツ医学・スポーツロジック  
提供元：医療法人社団同友会 春日クリニック
9. 本研究は以下の体制で実施します。(この研究は複数の研究機関で行います)  
<研究代表機関および研究代表者>  
順天堂大学大学院 医学研究科 スポーツ医学・スポーツロジック  
(研究代表者：田村 好史)  
<共同研究機関および研究責任者>  
医療社団法人同友会 春日クリニック (研究責任者：高谷 典秀)

＜既存試料・情報のみを収集し提供する機関＞

該当なし

＜研究協力機関＞

該当なし

＜委託機関＞

Reboost Partners 株式会社(研究事務局担当者：佐藤 洋一)

この研究は「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究者等は、対象者の方からインフォームド・コンセント（説明と同意）を受けることを必ずしも要しません。そのため同意を取得する代わりに対象者の方へ向けホームページで情報を公開しております。この研究の対象となる方で、ご自身の情報は利用しないでほしい等のご要望や、研究に関するご質問がございましたら、大変お手数ですが【お問い合わせ先】までご連絡ください。なお、情報の利用についてご了承いただけない場合でも、今後の治療などに影響することはございません。

【お問い合わせ先】

＜研究代表機関＞

順天堂大学大学院 医学研究科 スポーツ医学・スポーツロジ-

連絡先：03-3837-0618

担当者の所属・氏名：教授 田村 好史

＜共同研究機関＞

機関名：医療社団法人同友会 春日クリニック

連絡先：03-3813-0252

担当者の所属・氏名：理事長 高谷 典秀